In	de	X	of	CI	aiı	ms	•	
								Territ

Application No.	Applicant(s)	
09/905,647	WELTER ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Robert B. Harrell	2142	

√.	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

														,					
Clai	im	L			[Dat	е					Cla	im	_	_			<u>Dat</u>	e
Final	Original	11/18/04										Final	Original	11/18/04					
	1	-											51	√					İ
	2	•											52	✓					Γ
	3	-				L			L				53	V					L
	4	-				_			_				54	✓	_		匚	<u>_</u>	L
	5	-					_	<u> </u>	<u> </u>	L			55	✓	_	_	_		ļ
1	6	-	Ш			_		_	_				56	✓	_			L.	ļ
\vdash	7	-	Ш		_	_		<u> </u>	_				57	V		<u> </u>	<u> </u>	_	ļ
\vdash	8	-	\vdash		_	<u> </u>	_	_	_	L			58	V	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ļ
	9	·	Н			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L			59	1	 	├-	<u> </u>	_	Ļ
\vdash	10	-	H		<u> </u>	-	├	⊢	 				60	V		-			ł
	12	-	\vdash		┝	┝		├	-	H	1		61 62	1	-	⊢	-	<u> </u>	╀
\vdash	13	-	Н		├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-			63	√ /	-	⊢		⊢	╁
	14	-	\vdash		┝	┢	┢╾	-	-	-			64	√				-	╁
\vdash	15	ŀ	\vdash		\vdash	-	\vdash	\vdash		\vdash			65	√	_	H	⊢	┢	t
 	16	-	\vdash		\vdash	\vdash	┢	-	-	\vdash			66	√		H	-	╌	t
	17	-			_	\vdash	┢	┰	_	<u> </u>			67	V			-	_	t
	18	-			-	-	\vdash	T					68	V		_			t
	19	-		_									69	V		-			t
	20	-											70	√					T
	21	-											71	✓					Γ
\sqcup	22	-											72	√					Γ
	23	-				_	<u> </u>						73	√		L.			L
	24	-			_		<u> </u>	_		_			74	√	<u> </u>	L	<u> </u>	L	L
	25	-			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					75	V	_	_	<u> </u>	_	Ļ
\vdash	26 27	-	\dashv		-	—	H	⊢		-			76	√ /		_	-	-	Ļ
	28	-	\vdash		<u> </u>			\vdash		-			77 78	√		-	-	-	╀
	29	-	\vdash		\vdash			\vdash	-				79	├		-	┢─	\vdash	╁
1	30	-	\vdash	_	_	_	_	┢	-	-	! !		80	\vdash		-		┢	t
	31	√	\dashv		-	_			┢	\vdash			81					┢	t
	32	7		_							ı		82					\vdash	t
	33	√		_							ı		83						T
	34	\checkmark											84						Γ
	35	✓											85						
	36_	✓	\Box				L_		L		ļ		86						
\vdash	37	✓						L		Ш			87					L_	L
 _	38	Λ	_	_			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			88	_		<u> </u>	ļ	_	L
$\overline{}$	39	√,		_		_	<u> </u>	-	L	<u> </u>			89			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	40 41	√	\vdash			_	-			_			90 91	<u> </u>	_	-	<u> </u>	_	╀
	42	∨	\dashv		_		 	⊢	_				92	Н		-	├		⊦
	43	√	-+	_	\vdash		┝	\vdash		Н	ŀ		93	_		-	├-	⊢	╁
	44	√			-	-	<u> </u>	-	\vdash	Н	ł		94	Н	·	-		├	t
	45	√	$\vdash \vdash$		-	-	Н	Н					95	Н	_	\vdash	\vdash	\vdash	t
	46	1	\dashv				П	Г		Н			96	Н		\vdash		┌	t
	47	V											97			Γ			Γ
	48	✓										1	98						Γ
	49	√									[99						ſ
$ldsymbol{\sqcup}$	50	√					L_	L		Ш	Ĺ		100			L	<u> </u>	L	L

Cla	Date									
	1									T-
Final	Original	11/18/04								
	51	1	_	_						
	52 53	√ √ √ √ √								
	53	V	\vdash	\vdash	Т			_		
	54	V						\vdash	_	
ļ — · · · ·	55	V		\vdash	Г		1	1		
	55 56	V		\vdash						
	57	\ \ \ \ \								
	58 59	V			Π					
	59	V					Τ	Г		
	60	√	Г	$\overline{}$	Π			Г		
	61	1								
	62	√		Г						
	61 62 63	✓								
	64 65	マイイへ					Γ	Γ		
	65	ントン								
	66	✓					Π			
	67	√								
	68	✓						Г		
	69	V								
	70	√				Γ		Ι		П
	71	√								
	72	✓								
	72 73 74	√ ✓								
	74	7								
	75 76	√			<u> </u>					
	76	√					L			
	77	√					<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
	78 79				_					L.
	79							L.	ļ	<u> </u>
	80						L_	_	_	_
	81				_	<u> </u>	_	_		_
<u> </u>	82	_		_		_	<u> </u>	_		
	83	<u> </u>	L		<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>
<u> </u>	84	 			<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	85	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash	-
	86 87			-	├—	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	0/	H		_	⊢		-	<u> </u>	-	
	88			\vdash	├			_	-	├
-	89 90	\vdash	-		-		-	\vdash	\vdash	<u> </u>
-	91	\vdash			├-	├	├—	Η.	-	├
<u> </u>	92	\vdash	-		-	-		-		-
-	93	H		-	-	\vdash	\vdash	\vdash	Η-	\vdash
-	94	\dashv	\dashv			 	⊢		-	
	95	\vdash	\vdash		-	\vdash	-	-	\vdash	-
\vdash	96	Н	\vdash	-	-	Ι-	\vdash		Н	
-	97	\vdash		-		Ι		H	Н	\vdash
	98	Н		-	 	\vdash		-	-	-
	99	\vdash	\dashv	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	-	-
\vdash	100				H	Η-		-	\vdash	-

Image: Triangle of the control of the contr	Cli	aim	Date										
101													
107	Final	Origina											
107		101			-	H		H	_	_			
107		102											
107		103					<u> </u>				Ш		
107		104	L.	_	_			_	_	_	Ш		
107		105		-	L_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106	_	-		├-	<u> </u>	┝	⊢	├-			
110		107		-	-		 	┝	\vdash	\vdash	Н		
110	<u> </u>	109				-	-		\vdash	┢	Н		
112		110					<u> </u>	_		<u> </u>	Н		
112		111		\vdash			_		_		П		
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112											
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113		<u> </u>				L					
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114		<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>		Ш		
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	┡	_	Н		
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110		-	_			-	├	├—	\vdash		
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118		_			_	-	-	├─	Н		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119			-	-	-	┢	\vdash	H	Н		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120		_	H		 -	<u> </u>	-		H		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121			\vdash	\vdash	_	 	<u> </u>		П		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122											
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123							oxdot	L			
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124		_	_	_	_		<u> </u>		Ш		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125			-	<u> </u>	<u> </u>		 —	<u> </u>			
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127	-	├	-	\vdash	 	-	├─	-	\vdash		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	-	-		\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129			_	\vdash		_	_		Н		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130									П		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131											
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132		_	_				_		Щ		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	H		
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134		-	<u> </u>	<u> </u>			┝	┝	Н		
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	-	┝	H	-	<u> </u>			-	\vdash		
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137			H	\vdash	_	_	\vdash	\vdash	Н		
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138		-					\vdash	\vdash	\vdash		
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139							_	Г	П		
142 143 144 145 146 147 148 149		140											
143 144 145 146 147 148 149		141											
144				<u> </u>	L		\vdash	_		_	Щ		
145 146 147 148 149				<u> </u>	H	_	\vdash	<u> </u>		_	Щ		
146 147 148 149				-	<u> </u>	\vdash	H	-	<u> </u>	-	$\vdash \dashv$		
147 148 149			-	┝	\vdash	⊢	H	H	\vdash	Η.	$\vdash \vdash$		
148 149				H	-	-		-		-	$\vdash \vdash$		
149			_		Н						Н		
150		149									\Box		
		150											